

Б 1927013

В С Н Х

С С С Р

В О М Т

65.30

У 685

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО ПОСТРОЙКЕ
УРАЛЬСКОГО МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗАВОДА**

Фонд
В. П. Бирюнова

**КРАТКИЙ
КОН'ЮНКТУРНЫЙ ОТЧЕТ**

за первый квартал 1931 года

ИЗДАНИЕ УРАЛМАШИНОСТРОЯ

СВЕРДЛОВСК

1931.

Б 1927013 - КО

65.30
У685

СССР ВСНХ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ВСЕСОЮЗНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ ТЯЖЕЛОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ ВОМТ
Государственное Управление по постройке Уральского Машиностроительного завода, Свердловск

КРАТКИЙ КОН'ЮНКТУРНЫЙ ОТЧЕТ

за первый квартал 1931 года

Издание Уралмашиностроя

СВЕРДЛОВСК
1931.

Б1034344

Фонд
В. П. Бирюнова

Б1072619

Государственная публичная
библиотека
им. В. Г. Белинского
Свердловск

КО

КОН'ЮНКТУРНЫЙ ОБЗОР

Работы Уралмашиностроя за 1 квартал 1931 года.

Направление работ.

Утвержденный ВОМТОМ план капитальных работ на I-й квартал 1931 года предусматривал в объем капиталовложений 5.530 т. р. против плана представленного Управлением Строительства 11.481 т. р.

Распределение затрат предложенных к исполнению в сравнении с планом Управления строительством, представляется в следующем виде.

	Строитель работы	Оборудование		Спец. стро ительн. ра боты и мон- таж	Всего капи- таловлож.
		СССР	Импорт		
Назначено по плану ВОМТа	2898	605	1771	256	5530
Предполагалось Управлением Строительства	7546	1264	2220	451	11481
% отношения плана ВОМТа к плану УМС	38,4%	47,8%	80%	57%	48%

Имея в виду обеспечить частичный пуск всех цехов завода в конце текущего года, задачей Строительства было идти на максимальное развертывание зимних работ и этим избежать концентрации в летнее время.

Направление плана работ I-го квартала в основном заключалось в форсировании строительных работ в чугунно-литейном, сталелитейном и модельном цехах, электроотопительной и газогенераторной станции, подготовив эти объекты для монтажных работ, с тем, чтобы осуществить пуск отдельных агрегатов во II квартале согласно плана.

В частности по чугунно-литейному цеху имелось в виду осуществить пуск I-й двух с половиной тонной вагранки в марте месяце, в сталелитейном — начать работы по монтажу I-й мартеновской 10-тонной печи, в механическом цехе форсировать бетонировку рам в тепляках и начать установку металлических конструкций.

Серьезные работы намечались по промышленному водопроводу, где в короткий срок, пользуясь в зимний период надлежало успеть до появления внешней воды провести свайные и шпунтовые работы со льда, на Верх-Исетском пруде, выкопать котлованы и уложить трубы самотечной линии к береговому колодцу. План жилищного строительства имел в виду дополнительно сдать в эксплуатацию свыше 10.000 кв. метров жилой площади. В области подготовки кадров строительных рабочих имелось в виду осуществить подготовку методами ЦИТа 4.000 рабочих.

Условия работ.

Условия для осуществления намеченных по плану работ в части обеспечения строительства необходимыми средствами, как рабочей силой, строительными материалами и денежными средствами, в основном были в течение первых двух месяцев удовлетворительными. С марта начались, в связи с плохими поставками, большие затруднения с цементом и алебастром, результатом чего, в частности, оказались невыполнены целый ряд железо-бетонных работ по основным цехам, пришлось приостановить отделочные работы на жилищном строительстве.

Полное отсутствие рельс в течение всего квартала сорвало работы по окончанию трамвайной линии и намеченный к прокладке путь на песчаный карьер в Березит.

План покрытия потребности на основные строительные материалы, ставил целью помимо обеспечения потребности I кварт. — создать необходимые минимальные запасы для развертывания работы во втором квартале, однако, выделенные фонды и фактические по ним поставки (см. приложение № 4) оказались настолько недостаточными, что едва обеспечивали текущие нужды строительства.

В результате строительство вступило во второй квартал необеспеченным основными материалами. Обеспеченность рабочей силой к квартальной потребности составляет 72,8%. Особенный недостаток ощущался по плотникам, которых было 65% потребного количества, штукатурам — 57,7% и землекопам, обеспеченность которыми составляла 41,8% к потребности (см. приложение 3). Недостатка финансирования не было.

Выполнение плана строительных работ.

Намеченная на квартал программа работ по чистому строительству выполнена на 90,5%. Огромный прорыв по металлическим конструкциям снижает физический объем выполненных строительных работ до 82,2%. Недоставка оборудования снижает общий объем капиталовложений до 67,5% (по плану Управления Строительством). Нижеприводимая таблица показывает результативные данные выполнения программы по плану ВОМТа и Управления строительством.

	Строительные работы			Оборудование		Спец. стр. раб. и монт	Всего капиталовложений
	Чистое строит.	Метал. констр.	Физ. объем	СССР	Импортное		
Намечено по плану ВОМТа . . .	—	—	2898	605	1771	256	5530
„Уралмашинстроем“	6191	1355	7546	1264	2220	451	11481
Выполнено за I квартал	5604	593	6197	670	723	159	7750
% к плану ВОМТа	—	—	213,8	110,9	40,8	66,4	140,1
% „УМС“	90,5	43,8	82,2	53,0	32,6	35,8	67,5

Как видно из этих данных план ВОМТа в части строительных работ оказался дважды превзойденным и общий объем капиталовложений дает 140,1% к плану.

Фактическое направление средств по строительным работам в сравнении с планом Управления Строительством по основным разделам следующее:

	П л а н			В ы п о л н е н о			% к п л а н у		
	Чистое строит.	Мат. кон.	Физ. объем	Чистое строит.	Мат. кон.	Физ. объем	Чистое строит.	Мат. кон.	Физ. объем
Промстроительство	2775	1355	4130	2068	593	2 61	74,5	43,8	64,4
Жилищное строительство	2276	—	2276	2287	—	2287	100,5	—	100,5
Ф.З.У.	250	—	250	556	—	556	222,4	—	222,4
Трамвай	1000	—	1000	193	—	193	19,3	—	19,3

Направление капитальных работ по объектам (см. прилож. № 1).

По основным участкам работ I-го квартала чугунно-литейному, инструментальному и модельному цеху и складу и главным образом по промышленному водопроводу программы работ по чистому строительству значительно превзойдены. Модельный и инструментальный цеха вчерне закончены по строительным работам и сданы для специальных работ по отоплению, освещению, полы и пр. и монтажу оборудования.

По чугунно-литейному цеху строительные работы в мелколитейном зале в основном закончены. Осуществлен пуск I-й вагранки состоявшийся 31 марта. Опоздание в сроке вызвано задержкой в поступлении вагранки более чем на месяц.

По промышленному водопроводу на Верх-Исетском пруде намеченные работы были полностью выполнены, что обеспечивает нормальное развитие работ во 2-м квартале. На сталелитейном цехе идет монтаж 1-й десятитонной мартеновской печи, монтаж металлических конструкций и подкрановых путей, с тем, чтобы обеспечить пуск мартена в мае мес.

Значительное запоздание оборудования по сталелитейному цеху, большое количество земляных работ при необеспечении землекопами, а также отсутствие отдельных профилей железа необходимых для завершения работ цеха металлических конструкций (подкрановые балки и пр.) создает значительную концентрацию работ в апреле месяце. Однако у строительства есть полная уверенность, что первая мартеновская печь даст металл в середине мая месяца, т. е. на месяц ранее предписанного постановлением ВОМТа срока (июнь), значительную роль в этом деле должна сыграть общественность, мобилизованная на досрочный пуск первой мартеновской печи.

По механическому цеху идет бетонировка рам в южном тепляке. Имея в виду большое количество железобетонных рам, обвязок и башмаков, необходимых для цеха, важность выполнить работы в короткий срок до 1-го июня по северному и южному открылку полностью, на работах был принят следующий способ массовой стандартной заготовки вышеуказанных элементов в зимнее и весеннее время в специальных тепляках, бетонных заводах — с последующей вывозкой и монтажом на месте. Этот способ в основном состоит в следующем: по середине открылков цеха построены два тепляка оборудованных центральным отоплением, — длиной 27 метров, в которых в сгущенном положении вертикально бетонируются 34 рамы одновременно в 2 оборота по 17 рам. Там же бетонируются обвязки и башмаки. Опалубка заготовлена на 34 комплекта из общего количества 134-х, что дает за 4-х кратную оборачиваемость. Количество стоек и лесов для укрепления опалубки потребовалось в 7 раз менее против способа бетонирования на месте. Вес каждой рамы 21 тонна при объеме бетона в 8,6 куб. мет. По окончании бетонирования и необходимой выдержки рам в тепляке, разбираются торцевые стены тепляка, опалубка и леса, вводится обыкновенная жел.-дорожная платформа оборудованная специальной конструкцией для обхвата стен рам, простейшим механизмом рама поднимается на 30 сантим. над уровнем пят башмаков и платформа с рамой передвигается по жел.-дор пути до места установки, — тем же механизмом рама опускается на башмаки и закрепляется подкосами, высвобождается и направляется за последующей рамой. Освобожденный тепляк сдается для дальнейшего производства следующей партии рам, обвязок и башмаков.

Платформа после дополнительной рационализации элементов оборудования для перевозки рам дала резкое ускорение работ уже на вывезенных первых 33 установленных рам от 1 рамы за рабочий день в начале до 4-х.

Этот способ сборных железобетонных конструкций большого тоннажа впервые применяемый на стройках СССР дает наибольшую гарантию быстро выполнить работу при минимальном расходе материалов и рабсилы, а главное вести работы в зимний период.

Постройка учебного и производственного корпуса ФЗУ заканчивается.. Остаются помимо небольшого количества железобетонных работ исключительно отделочные работы, окончание башни актового зала, полы в первом этаже, соединительные части гардеробной и вестибюля, электро-монтажные работы, водоснабжение и канализация—продолжение работ по монтажу оборудования.

План работ в области жилищного строительства в общем выдержан. Физический объем выполненных работ составляет 100,5% плана. Невыдержан план сдачи в эксплуатацию жилой площади, где программа выполнена как ниже показано только на 71,9%—из 10.680 кв. метр. по плану—сдано в эксплуатацию жилой площади 7.680 кв. метр.

Ведя усиленную работу по каркасному строительству и испытывая серьезные затруднения в необходимых отдельных материалах, строительство временно вынуждено было отказаться от штукатурки каркасных домов и расселяет рабочих в нештукатуренных домах.

В целях удешевления строительства и максимального сокращения всякого рода временных сооружений УМО отказался, как правило от постройки бараков, приспособляя вновь возводимые каркасные дома под общежития (не делая внутри переборки и разделений на квартиры), а также использует под общежития строительных рабочих неотделанные каменные дома строительства 30года.

Выполнение плана сдачи в эксплуатацию жилищной площади.

	План 1-го кв. 1931 г.		Выполнение за 1-й квартал 1931 года.							
			Январь		Февраль		Март		Итого	
	Кол.	Жилплощ.	Кол.	Жилплощ.	Кол.	Жилплощ.	Кол.	Жилплощ.	Кол.	Жилпл. щ.
Каркасн. 2-х этажи.	9	3240 (к плану	2 122,2)	720	3	1080	6	2160	11	3960
Кирпич. 4-х этажн. 24 квар.	6	7440 (% к плану	1 50,0)	1240	2	2480	—	—	4	3720
Итого	15	10680 (% к плану	3 71,9)	1960	5	3560	6	2160	14	7680

Реорганизация Управления Стройработами.

Увеличение объема капитальных работ по сравнению с 29—30 годом более чем в три раза потребовала реорганизации Управления Строительными работами в целях поднятия ответственности инженерно-технических работников за выполняемую ими работу, облегчение технического руководства и улучшения планирования работ отдельных участков.

Для непосредственного осуществления строительных работ были организованы 5 групп:

1. Группа строительства промышленных зданий,
2. " " жилых и обществ. зданий,
3. " " санитарно-технич. сооружений,
4. " " дорожного строительства и благоустройства,
5. " " механизации строительства.

Являющихся самостоятельными административно-хозяйственными производственными единицами с самостоятельной отчетностью, своим планово-оперативным аппаратом, аппаратом экономии труда, подчиненными непосредственно проектно-строительному отделу. (Фото снимок схемы).

После проведенной подготовки в пределах утвержденных планов капитальных работ строительные группы приступили к работе с начала текущего года. (Тоже имело место и по Отделу Главного Механика, где были созданы ряд групп по принципу специализации работ: (монтажно механическое бюро, электромонтажная группа, группа эксплуатации электроустановок, теплотехническая группа и ряд других). Опыт работы за 1-й квартал показывает правильность проведенной реорганизации.

Важным является то обстоятельство, что в целом группы охватили назначенный им фронт работ. Работа групп за отчетный квартал показана в приложении № 2 а. (Особо необходимо остановиться на выполнении плана подрядными организациями, результаты данные показанные в прилож. № 2 б, показывают, что ни одна организация заданного ей объема работ не выдержала.

Причинами невыполнения объема строительных работ являются: недостаточность организации производства самих работ, несмотря на известные сдвиги, имеющиеся в настоящее время на строительстве.

Недостаточно правильное использование рабсилы.

Нечеткость планирования, особенно в низовых звеньях.

Совершенно неудовлетворительная постановка массово-политической работы.

ОБОРУДОВАНИЕ.

По плану 1-го квартала предполагалось получить на строительство оборудования на 3.384 т. р. Импортного на 2.220 т. р. и Союзного на 1.264 т. р. Фактическое получение по импортному оборудованию составляет 32,6% плана—723,6 т. р.—и Союзного оборудования получено на 730,2 т. р.—57,7% от плана.

Как правило отгрузка оборудования иностранными фирмами производится в срок. Срыв плана поступления оборудования происходит по причинам чрезвычайно длительной транспортировки. В пределах СССР транспорт оборудования до заводской площадки продолжается более месяца. Это обстоятельство срывает все сроки монтажа и создает трудности к своевременному пуску цехов. Так—вагранка для чугуно-литейного цеха должна была прибыть в феврале,—прибыла на Советскую границу (Вигосово) 22 февраля, а на заводскую площадку 19 марта (срок пуска вагранки 7-е марта). Около месяца понадобилось для поставки груза от Советской границы до постройки. Ожоже самое имело место с 1-й десятилитонной мартеновской печью для сталелитейного цеха, которая ждалась в феврале, получена в последних числах марта. По качеству импортное оборудование соответствует условиям заказа.

Общее состояние поставок по импортному оборудованию по контингентам 1929—30 г. и особого квартала 30 г., реализация контингентов импортирующими организациями и состояние заказов на импортное оборудование на 1-е марта представляются в следующем виде:

Объединение	I западн.	II западн.	Карская	Итого
		(в тыс. рублей).		
Металлоимпорт	921,7	5235,1	1893,2	8.050,0
Электромпорт	351,0	1206,1	9,7	1.556,9
Техноимпорт	81,4	154,1	11,3	246,9
Сельхозимпорт	15	—	—	15
Итого	1369,1	6495,4	1914,2	9878,8

Состояние реализации контингентов на 1-ое апреля с. г. следующее:

Об'единение	Общая сумма	Выдано заказов		Итого выдано	Нереализир.
		Подтв. фирмами	Неподтв. фирмами		
I зап. металло-импорт	921,7	921,7	—	921,7	—
Техно-импорт	81,4	81,4	—	81,4	—
Сельхоз-импорт	15,0	15,0	—	15,0	—
Электро-импорт	351,0	351,0	—	351,0	—
Итого . . .	1369,1	1369,1	—	1369,1	—
II зап. металло-импорт	5235,1	4172,8	202,0	5113,8	121,2
Техно-пром	154,1	131,5	22,6	154,1	—
Электро-пром.	1206,1	1206,1	—	1206,1	—
Станко-импорт	—	—	739	—	—
Итого . . .	6595,4	5510,4	—	6474,1	121,2
Карек. металло-импорт	794,2	370,6	127,2	497,8	296,4
Станко-импорт	706,6	433,8	120,3	554,8	151,8
Техно-пром.	59,4	12,6	34,9	47,4	11,9
Электро-импорт	8,6	—	—	5,1	3,4
Итого . . .	1568,9	1822,2	283,0	1105,3	463,6

Состояние заказов по импортному оборудованию на 1-ое апреля представляется в следующем виде:

Контингент	Общая сумма	Выдано заказов		Нереализов.
		Подтв. фирмой	Не подтв. фирм.	
I зап.	1369,1	1369,1	—	—
II зап.	6595,4	5510,5	968,7	121,2
Карек.	1568,9	822,3	283,0	463,5
Итого	9583,4	7701,9	1247	585

Общее состояние контингентов на 1-е апреля согласно окончательным протоколам комиссии Павлуновского—такowo:

	Основн. специфик.	Дополнит. специфик.	ИТОГО
1. Представлено ВОМТ'у спецификаций	9.475,7	639,2	10.113,9
2. Исключено ВОМТ-ом до утверждения комиссией тов. Павлуновского	2469,3	41,6	2510,9
3. Представлено к утвержд. комиссии тов. Павлуновского	7006,3	596,0	7602,3
4. Разрешено комиссией т. Павлуновского	5970,2	511,0	6481,2

Таким образом на 1-е апреля имеется неподтвержденных заказов и нереализованных еще импортирующими об'единениями на 1,832 и напредставл. к утвержд. комиссии Павлуновского 225,3

В отношении Союзного оборудования положение очень тяжелое. Из сданной ВОМТ'у заявки на 5.000.000 рублей реализовано только на 1.500.000 рублей. Немедленно должно быть размещено остальное оборудование, во избежание тормоза в развертывании производственной деятельности цехов.

Союзное оборудование как правило опаздывает. Ни один завод не выдерживает обязательств своевременной поставки, помимо того, оборудование доставляется безобразным по изготовлению.

Завод Подъемных Сооружений Моссредпрома (Москва) должен был еще в особом квартале поставить 20 кранов, доставил с опозданием на полгода только 9 и те нельзя пользоваться, т. к. нет ни одного комплекта изготовленного крана. Заклепы железных частей кранов на 20% негодны, приходится переделывать, местами встречаются недомеры профильного железа, зарезы косынок и брак железа, из которого изготовлен кран. Моторы к кранам даны старые перемотанные, провода небрежно смонтированы, наконечники изготовлены из листового железа вместо медных. Моторы нужно подвергать специальным исследованиям.

В особом квартале надлежало получить от завода имени Коваля (Вятка) 15 узкоколейных и 25 шт. ширококолейных платформ, таковых до сего времени нет. 24 платформы ширококолейного типа должен был поставить завод имени 1-го Мая (Сталино) также в особом квартале. В феврале завод сообщает, что к исполнению заказа он еще не приступал, т. к. у него нет скатов, он поздно получил наряд от своего треста (горнозаводское оборудование).

Заводы ВЭО никогда не выдерживают сроков поставок. Днепровский завод имени Артема должен был дать в I-м квартале 2 камнедробилки, 23-го февраля завод сообщает, что исполнение в срок заказа он ставит под сомнение, т. к. у него нет стального литья, нет валов и пружин. Из всей суммы заказов по Союзному оборудованию, на 6479 т. р. на 1-е апреля имелось подтверждение на 1742 т. р. или только 26,9%. Огромная доля спецификаций остается необработанной в аппарате ВОМТ'а.

Практика получения импортного оборудования заставляет с особой остротой поставить перед ВОМТ'ом вопрос о необходимости урегулирования и постановки более четкой работы Металлоимпорта. Сплошь и рядом строительство не знает в каком положении находится изготавливающееся оборудование, не знает это часто и сам Металлоимпорт, давая самые разноречивые сведения. Управление строит, совершенно не имеет никаких сведений о продвижении оборудования с момента отгрузки. Все это чрезвычайно затрудняет планирование и срывает намеченный план пуска и установки отдельных агрегатов.

Финансирование

Состояние финансирования за отчетный квартал по их источникам характеризуются следующими данными:

	Промбанк			Цескомбанк			В С Е Г О		
	План	Факт.	%	План	Факт.	%	План	Факт.	%
Январь	2723	2177	79,5	563	362	64,5	3286	2539	77
Февраль	2933	2249	77	670	718	107	3603	2967	82
Март	3227	3517	108,5	87	500	62	4034	4017	100
В С Е Г О	8883	7943	90	2040	1580	77,5	10923	9523	87,5

Кроме средств полученных в порядке финансирования в течение квартала осуществлена мобилизация внутренних ресурсов следующих размеров:

	План	Реализ. матер.	Сокращ. доб. задолжен.	ВСЕГО	%
Январь	407	69,0	91,8	160,8	39,5
Февраль	625	295,5	261,9	557,2	89,1
Март	620	90,2	280,5	370,8	59,8
В С Е Г О	1652	454,7	634,2	1089,9	65,9

Фактическое финансирование капитальных работ обеспечивало потребности строительства, заготовительных и расчетных операций.

Заготовительные операции

План собственных заготовок стройматериалов как видно из таблицы (см. прилож. № 5) остался невыполненным. Крайне тяжелое положение, которое испытывало строительство с топливом отразилось на работе по обжогу извести и кирпича. Известковый карьер и кирпичный завод для своих производственных надобностей не получил нужного им топлива и работали на самозаготовленном топливе.

В частности по топливу—по принятым к исполнению нарядам Ураллес должен был поставить Строительству за квартал 19950 куб. метр. дров, поставил же 3840 куб. метр. или только 19,2 проц. к выделенным им фондам.

Поставки в остальном неосуществляются из-за отсутствия вагонов.

Несмотря на тяжелое положение с транспортом на строительстве, положение с дровами было настолько тяжелое, что пришлось отправлять свои паровозы и вагоны в места заготовок дров. Из поставленных 128 вагонов дров—92 вагона доставлены своими паровозами и вагонами. Несмотря на многократное заверение дороги вагоны под дрова к месту заготовок не подаются и Строительство продолжает оставаться без необходимого топлива. В марте намечалось получить 6000 куб. метров дров—фактически ничего получено не было. Ходатайство на самостоятельные заготовки удовлетворены в конце марта.

Тяжелое положение с рабсилой в подсобных предприятиях (см. приложение № 3) всегда оставалось неисправным. Каменный и песчаный карьеры были обеспечены каменалами лишь в половину своей потребности и те в большинстве своем, учились на работе, не являясь квалифицированными рабочими. Тоже самое имеет место по жигарям и садчикам на обжиге извести, бетонщикам и арматурщикам на бетонном заводе. Принимаемые мероприятия к расширению добычи камня, извести и песка не смогли быть полностью реализованы из-за нехватки взрывчатых веществ и транспортных средств. На Исегский каменный карьер было подано вагонов Пермской жел. дорогой в размере 10% утвержденной потребности. За весь квартал П. ж. д. подала 21 вагон из 2250 необходимых. Имея 92 платформы в своем распоряжении транспорт Строительства не мог полностью обеспечить вагонами карьеры. Лесопильный завод после тяжелых условий работы в особом квартале, когда строительство не получало леса, пропустил весь материал, который он имел, работая как и раньше с перебоями с неполным составом рам программа по шпалорезке осталась сорванной т. к. недостаточное количество леса не позволило пустить ее в работу. Также с неполной нагрузкой работал Ремонтно-строительный цех, по тем же причинам недостаточного снабжения лесом, хотя поступление леса было выше выделенных за квартал фондов.

Поступивший материал ушел на Строительство и выделить достаточное количество леса к обработке не представилось возможным развертывание. Работы бетонного завода в марте тормозилось из-за недостатка цемента. Имело место срыв работ по заготовке арматуры из-за несвоевременного представления чертежей проектной частью Строительного Отдела. По кирпичу было обожжено почти весь имевшийся сырец часть которого обожжена на соседнем со строительством заводе № 1.

ТРАНСПОРТ.

Железнодорожный и автотранспорт строительства не справляется с грузопотоком, который необходимо переработать. Пермская жел. дорога совершенно прекратила давать свои вагоны для надобности строительства,—своими вагонами как уже выше отмечалось приходилось осуществлять дальние перевозки дров. За квартал надо было переработать 21.717 вагонов, фактическая переработка составляет только 36,3% плана—7875, причем вагонами строительства переработано 51,8% всех грузов и вагонами главной линии 23,5%. Вся поставка вагонов главной линии идет за счет прибывающих в адрес строительства дальних грузов. Своих вагонов для нужд Строительства П. ж. д. дала 21, из плана 2250—10%. Это обстоятельство серьезно отразилось на поставках камня, щебня и песка для строительных работ.оборот одного товарного вагона вместо 7 часов в сутки по плану составляет для транспорта Строительства 51 час в январе и 42,8 часа в марте. Неразвитость обездных и тупиковых путей, к отдельным участкам постройки, отсутствие каких-либо механизированных средств для разгрузочных операций тяжелых грузов при необеспеченности рабочей силой создавали большие трудности в работе жел. дор. транспорта, увеличивая часы простоя вагонов. Важность обеспечения путями ряда стройучастков приводило к необходимости перекладывать рельсы с одного места на другое. Такое положение имело место на работах по промводопроводу имеющих срочное значение, пришлось снять рельсы с ряда стройучастков и подсобных предприятий и проложить путь на Верх-Исетский пруд, где велись свайные и шпунтовые работы со льда.

Имея 6 паровозов и 92 платформы в своем ж. д. хозяйстве обеспечить переработкой необходимый грузопоток при значительном объеме работ предстоящих во 2-м и 3-м квартале без серьезного перелома в работе Пермской дороги транспорт не сможет даже при выполнении качественных показателей в работе, Вятский вагоностроительный завод имени КОВАЛЯ и завод 1-го Мая от которых надлежало получить 64 платформы своих заказов не выполняет и когда выполнит неизвестно.

Недостаток квалифицированных кадров по эксплуатации транспорта создают большие затруднения в работе, отсутствие нужного количества машинистов и помощников затрудняет полное осуществление спаренной езды.

Средний суточный пробег паровозов колеблется от 97 до 96 километров за отчетный квартал вместо 119 километров принятых по плану.

Грузовой автотранспорт состоящий из 13 грузовых машин осуществил перевозку в размере 9020 тонн при плане 15232 или 59,2%. Отсутствие бензина сорвало 1315 часов работы. Пробег груза машин составляет 57086 километра вместо 98370 по плану или 50%.

Таким образом невыполнением транспортом плана объясняется отсутствием достаточного количества квалифицированных кадров, плохой организацией работ на транспорте недостаточностью железнодорожных путей, слабостью оперативного руководства работ отдельных звеньев транспорта, отвлечением части подвижного состава на несвойственную ему работу — перевозка грузов на дальнее расстояние, вследствие срыва плана Пермской дороги. В настоящее время Строительством принимаются необходимые меры для ликвидации этого узкого места.

Т Р У Д.

Обеспеченность рабочей силой (см. прилож. № 3) составляет по всем разделам строительства 72,88%. Основное строительство было обеспечено рабочей силой на 69,76%. Текучесть дает снижение по сравнению с месяцами особого квартала и некоторый рост в последний месяц. Уход рабочих на посевы однако не есть единственная причина текучести. Ближайшее рассмотрение данных по текучести в стройгруппах показывает, что текучесть в 1-й промышленной группе в марте в два и более раза ниже чем на жилищном и дорожном строительстве. Выход % текучести в водопроводной группе где март дает 33,8% правда ниже февраля и января по этой группе. Особо высокая текучесть по землекопам и чернорабочим при низкой обеспеченности таковыми создает затруднения на работах. Необходимо кроме улучшения общих бытовых условий также развертывание большой политической массовой работы, вокруг борьбы за сохранение рабочего на стройке. Процент прогулов по строительству хотя и дает некоторое снижение по сравнению с особым кварталом, но в отдельных группах еще достаточно высок (1-я группа и группа жилищного строительства).

Производительность труда еще не дает запланированного роста по сравнению с 30 годом. Остается большая работа к достижению оговоренного колдоговором роста производительности труда, где проектируется рост 33%. Январь дает рост 0,86% и февраль 7,39% к 1930 году. Поотдельным квалификациям производительность труда еще не достигла средней производительности 1930 года (каменщики и штукатуры (Приложение № 3)).

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КАДРЫ.

План подготовки кадров предусматривал подготовить к летнему периоду 4.000 строительных рабочих методами ЦИТ. И здесь программа оказалась сорванной. До 1-го Апреля выпущено 320 чел. и передано на строительные работы. Обучается 875 чел. Таким образом всего с окончившими — подготовка составит 1195 рабочих или только 30% плана. Необходимо отметить, что почти 2/3 обучающихся собраны для строительства, из домашних хозяек и главным образом жены рабочих. Данные Уральским Облтрудом районам разверстка на вербовку рабочих на курсы ЦИТ“а для строительства осталась невыполненной. Из 4.000 чел. до 1-го Апреля только поступило 489 чел. или 12,2% плана. Выполнение разверстки районами по состоянию на 1-е апреля следующее:

№ пп	Наименование районов	Дано по наряду	Выслано	% высылки к наряду
1	Армизонский	700	135	19,2
2	Бикуловский	400	4	1,0
3	Чистинский	450	152	33,7
4	Старо-Уткинский	300	14	4,6
5	Батуринский	700	120	17,1
6	Бисертекий	350	52	15,0
7	Свердловский	600	—	—
8	Михайловский	200	8	4,0
9	Буткинский	300	4	1,3
		4000	489	12,2

Помимо общего срыва плана вербовки курсантов районами наблюдается случай формального подхода к этому важному делу как например:

Высылка на курсы беременных женщин на 4-м 5-м месяце им уже почти необходимо давать по их приезду на курсы декретный отпуск, а не обучать (Армизонский, Батуринский районы). Батуринский район чтобы показать выполнение плана высылает на курсы 20 чел. малолетних до 16-ти лет, которых пришлось возвратить обратно. Наблюдается полное отсутствие ознакомления прибывающих на курсы с порядком обучения условиями работы в то время, когда в районы были разосланы все необходимые по этому поводу материалы. Слабость вербовки произошла еще и потому, что районами не было уделено этому достаточного внимания. Заслушивая доклады наших предста-

9

зителей Райисполкомы и РК ВКИГ (б) давая твердое обещание выполнить планы вербовки все же эти обещания не выдерживают. Нет еще достаточного внимания на выделение свободной рабочей силы из коллективов Райколхозсоюзами для обучения на курсах ЦИТ"а.

Районы вербовщики не провели никакой работы по раз"яснению важности Строительства Уралмашиностроя.

Так как Строительство требует подготовки квалифицированной рабсилы и невыполнения нарядов по вербовке районами могло сорвать подготовку квалифицированной строительной рабочей силы приняты следующие меры: организованы краткосрочные специальные вечерние курсы без отрыва от производства. Всего в настоящее время создано 10 групп с числом обучающихся 425 человек. Окончание курсов и выпуск обучающихся будет происходить со 2-й половины апреля.

Производственные кадры.

Подготовка рабочих кадров в первом квартале производилась на основании плана пуска завода в действие. В связи с изменением срока пуска завода (см. постановление ВСНХ № 211 от 19 апреля 1931 г.) план подготовки рабкадров подлежит изменению в сторону сокращения сроков комплектования. В настоящее время план подготовки составляется с таким расчетом, чтобы необходимое увеличение могло быть реализовано в течение оставшихся 3-х кварталов 1931 года.

Подготовка рабкадров производится следующими способами:

1. Через школы Фаб. Зав. Ученичества.
2. Профтехкурсы.
3. Переброской с других заводов.
4. Через курсы ЦИТ.
5. Перевоской со строительства и монтажа.
6. Приглашением из-за границы.

О фактическом выполнении плана контингентов квалиф. раб. за 1-й квартал с.-г. см. особую таблицу. Планом на 1-й квартал предполагалось подготовить 2 592 ч., выполнено—1 808 ч.

Невыполнение плана произошло главным образом по группам.

- а) переброска с других заводов.
- б) Профтехкурсы.

По переброске с других заводов планом предусмотрено 751 чел., выполнено—180, невыполнение—571 ч. вызвано несвоевременным получением нарядов (на переброску рабочих), от Наркомтруда и отд. кадров ВСНХ наряды получены в конце 1-го квартала и начале 2 кв. с.-г. Договора на подготовку рабочих с заводами в течение 1-го квартала заключены частично; окончательное же оформление таковых произведено в апреле месяце. Недостаток жилплощади на ст-ве также имел большое значение, что не представляло возможности форсировать вопрос переброски кадровых рабочих с других заводов. Необходимо отметить совершенную неудовлетворительность прибывающих на завод рабочих, в частности прибывшая группа Московских рабочих показала себя дезорганизаторами производства и трудовой дисциплины.

Не внимательный отбор посылаемых рабочих грозит сорвать все дело комплектования необходимых производственных кадров.

С В О Д Н А Я Т А Б Л И Ц А

фактического выполнения плана по эксплуатации раб. квалифицирован. кадрами на 1 квартал 1931 г.

№ № по порядку	Наименование квалифи- каций и профессий	Потребность согласно штата					С п о с о б ы п о к р ы т и я												ВСЕГО	
		Плюс естествен. убыль					Через шко- лы ФЗУ		Через проф- техкурсы		Путем пе- реброски с др. заведов		Через курсы и базы ЦИТ		Путем перев. со строит. и монтажа		Путем приглаш. из- за границы		По плану	П о с т у п.
		I квар.т.	II квар.т.	III квар.т.	IV квар.т.	ИТОГО	По плану	Обучено	По плану	Обучено	По плану	Перебр. ш.	По плану	Обучено	По плану	Перевед.	По плану	Прибыли		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1	Вышая квалификация	238	313	189	131	871	—	—	36	15	158	46	—	—	—	—	44	—	238	61
2	Средняя квалификация	537	535	441	445	1958	18	20	45	9	406	75	—	—	68	68	—	—	537	172
3	Полуквалификация	316	750	555	431	3052	12	13	230	131	187	59	—	—	887	885	—	—	1316	1088
4	Нисшая квалификация	501	314	244	273	1332	—	—	78	63	—	—	—	—	423	423	—	—	501	487
ИТОГО		2592	1912	1429	1280	7213	30	33	389	218	751	180	—	—	1378	1376	44	—	2591	1808

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТРОЙМЕХАНИЗМОВ.

Использование механизмов на строительстве до настоящего времени остается абсолютно неудовлетворительным. Коэффициенты эксплуатации бетоно и растворомешалок в течение квартала дают следующие показатели:

	Коэффициент эксплуатации			Коэффициент интенсивности		
	Январь	Февраль	Март	Январь	Февраль	Март
Бетономешалки	27	31	20	85	95	82
Растворомешалки	39	20	24	77	76	66

Характерным является обстоятельство, что во время работы механизмы используются сравнительно удовлетворительно, что видно из таблицы: коэффициенты интенсивности (отношение фактической производительности за час к максимальной), лишь март дает некоторое понижение—но здесь строительство испытывало серьезные затруднения в цементе, простои механизмов

убивают достижения в их использовании в рабочее время (см. приложение № 5).

СОЦСОРЕВНОВАНИЕ И УДАРНИЧЕСТВО.

Результатные данные развертывания социалистического соревнования за квартал следующие:

	Число ударн. бригад.	В них ударник.	Ударн. один.	Всего ударн.	% охвата ударн.	% закрепивших.
Состояние на						
„ 1/1	237	2358	538	3076	42,9	27,5
„ 1/11	241	3057	593	3650	45,3	29,8
„ 1/111	257	3416	604	4020	49,8	29,7
„ 1/1У	321	4180	240	4426	48,9	37,3

Как видно в течение квартала имеет место непрерывный рост как числа ударных бригад, так и абсолютного количества ударников. Почти половина всех рабочих участвуют в ударном движении 37,3% закрепилось на строительстве на разные сроки. Несмотря на этот рост, плановой цифры развертывания соцсоревнования не достигнуто.

Данные производительности труда (прилож. № 3) показывают, что производительности труда в ударных бригадах и среди ударников была в январе и феврале выше по сравнению с несоревнующимися рабочими, так если производительность труда по сравнению к средней за 29—30 год дает по строительству в январе 100,86, то среди ударников она составляет 103,04. Соответственно в феврале 107,39 по строительству и 110,31 в ударных бригадах. Как видно ударники являются примером более высокой производительности труда.

Работа производственных совещаний характеризуется следующими основными данными: за январь месяц было проведено 98 производственных совещаний, из них 22 в цехах, 10, в переделах и 66 в ударных бригадах, с охватом 42,2 работавших в это время на производстве,

В январе же был проведен день тревоги производственных совещаний когда в один день было собрано 75 совещаний на которых присутствовало более половины всех работавших. За февраль было собрано 64 производственных совещания, на которых участвовало 55% работающих на производстве. На выпущенный заем „рабочих идей“ собрано 149 рабочих предложений. В течение марта было собрано производственных совещаний 151. За квартал собрано вновь 376 предложений, 222 из них составляют рабочие предложения. Все поступившие предложения рассмотрены—260 из них приняты и в большинстве своем осуществлены. Намечена организация производственных совещаний в бараках имея в виду произведенное в них расселение по группам работ.

ПРОИЗВОДСТВО

Выполнение производственного задания по цеху металлических конструкций характеризуется следующими данными:

	Единица учета	П л а н		Выполнение		% к плану	
		Произв.	Монтаж	Произв.	Монтаж	Произв.	Монтаж
Январь	Тонна	1150	1115	646	302	56,2	27,1
Февраль	„	1250	1070	432	335	34,6	31,3
Март	„	1350	1000	676	260	50,1	26,0
Итого за квартал	—	3750	3185	1754	897	46,7	28,2

Утвержденная цеху согласно его встречного промфинплана программа не выполняется. В итоге первого квартала цех имеет огромный прорыв. Этот прорыв особенно тяжел для строительства, т. к. цех работает главным образом для нужд строительства.

Причинами такого огромного прорыва являются: недочеты организационного руководства, крайняя слабость цехового планирования, недостаточное использование рабочей силы. В цехе плохо поставлена массово-политическая работа, что показано данными техучета, соцсоревнования и работы производственных совещаний. Причинами независимыми от цеха являются: некомплектность железа и заклеп осложнявшие работу цеха, повлекшее за собой большое количество незавершенного производства, низкая квалификация наличного состава рабочей силы при общем низком проценте обеспеченности. Некомплектность снабжения, наряду с другими причинами — не дают возможности цеху справиться с заданиями. В окончании производства (выполнение программы исчисляется по законченным изделиям) цех встречает большие и серьезные препятствия, в отсутствии нужных профилей железа и заклеп. поставки по которым, в особенности заклепам, происходят недопустимо безобразно. Так например: Воткинский завод, которому предложено центром поставить для цеха в определенные сроки, определенные профили заклеп, ведет в течение месяцев всевозможную переписку с отказом исполнить заказ, когда же ему предписывается изготовить и отгрузить определенные профили заклеп, — Воткинский формально исполняет заказ, отгружает заданный ему тоннаж заклеп, но не дает нужных профилей. Если было предложено поставить заклеп диаметром 16¹/₂ мм, длиной 40 мм. — 1 тонну, — Воткинский высылает 2,2 тонны, дважды перевыполняет заданную ему программу, нужно заклеп 45 мм. — 3 тонны высылается 5,2 тонны и т. д., но ни грамма не высылается других длин, которые были заказаны. В результате цех и в дальнейшем испытывает затруднения, а Воткинский программу перевыполнил.

Состояние незавершенного производства, его постоянный рост, вследствие поставки некомплектного металла и изделий требует принятия необходимых мер, понудить заводы поставщики к точному исполнению заказов и в срок.

„ „ На 1 января в незавершенном производстве имелось 1437 тонн конструкций.

„ „ „ 1 февраля	„	„	„	1635	„	„
„ „ „ 1 марта	„	„	„	1645	„	„
„ „ „ 1 апреля	„	„	„	1796	„	„

С прошлого года в цехе скопилось незаконченными 1437 тонн мет. констр. (на 1 января). Начиная с текущего года цех запускал в производство заказы целиком обеспеченные металлом — это дало возможность задержать темп роста незавершенного производства, прирост которого на протяжении квартала в 359 тонн нельзя считать ненормальным. Цех делал упор на окончание незавершенного производства, не имея возможности форсировать запуск. Так, при программе

на январь	1150	тонн	запуск	составил	только	522	тонны
на февраль	1250	„	„	„	„	689	„
на март	1350	„	„	„	„	826	„

Весь выпуск готовых изделий проектирования за счет незавершенного производства. Есть трудности с заклепами.

Нижеприводимые данные состояния работ по переделам показывают на наличие диспропорции в производстве в начальных переделах и конечном переделе — клепке. Выполнение программы начальными переделами всегда выше конечного, где завершается производство.

Наименование производствен. процессов	Единица учета	Надлежало выполнить		Фактически выполнено	Проценты		Надлежало выполнить		Фактически выполнено	Проценты		Надлежало выполнить		Фактически выполнено	Проценты		Надлежало выполнить		Фактически выполнено	Проценты	
		По плану	По норм. при нал. состоян. рабочих		По плану	К нормам	По плану	По норм. при нал. состоян. рабочих		По плану	К нормам	По плану	По норм. при нал. состоян. рабочих		По плану	К нормам	По плану	По норм. при нал. состоян. рабочих		По плану	К нормам
		Я н в а р ь				Ф е в р а л ь				М а р т				И т о г о з а 1 к в а р т а л							
Разметка	Тонн	402	149	192	47,8	128,9	437	103	127	29,1	123,3	567	136	146	25,7	107,4	1406	388	465	33,1	119,8
Наметка	"	748	238	398	53,2	167,2	813	195	294	36,2	150,8	1053	449	608	57,7	135,4	2914	882	1300	49,7	147,4
Резка железа:																					
Фассон	"	897	397	325	36,2	81,9	975	320	366	37,5	114,4	1053	336	417	39,6	124,1	2925	1058	1108	37,9	105,2
Листов.	"	253	157	171	67,6	108,9	275	167	212	77,1	126,9	297	232	265	90,2	115,5	825	556	654	78,9	117,1
Сверловка	дыр	143750	115300	88134	61,3	76,4	156250	102296	102000	65,3	99,7	202500	124000	113289	55,9	91,4	502500	3415000	30342	60,4	88,8
Поколка	"	862500	454000	368872	42,8	81,2	937500	416000	355555	37,9	85,5	1215000	607000	468828	38,6	77,2	8015000	1477000	1193255	39,6	80,8
Сборка	тонн	1150	—	489	42,5	—	1250	—	513	41,0	—	1350	—	654	48,4	—	3750	—	1656	44,2	—
Клепка	закл.	287500	124000	90343	31,4	72,9	312500	120100	82800	26,5	68,9	405000	134000	82742	20,4	61,7	1005000	378100	25588	25,5	67,7

На протяжении всего квартала отстают сверловка, проколка и клепка. Отставание по клепке наибольшее. Недовыполнение норм по сверловке и проколке есть результат сокращенного запуска в производство.

Из этой таблицы также видно имеющееся в цехе несоответствие между основными и подсобными рабочими. Так, если для выполнения мартовской программы требовалось производственных рабочих 700 чел., монтажных—335 и подсобных—260, цех имел производственных рабочих только 58,6% или 410 человек, монтажных 93 чел. или 27,8% и подсобных рабочих 246 человек или 94,6%. Общее соотношение между производственными и подсобными рабочими составляет 48,9% вместо 25,1% по плану. Обеспеченность рабочей силой по общему количеству составляла за I квартал 69,5%.

Однако обеспеченность рабочей силой на основном переделе, где заканчивается процесс производства еще ниже. Так, если для марта требовалось клепальщиков вместе с подручными 221 чел., имелось 108 или только 49%. И этот состав рабочих в большинстве своем мало квалифицированы, обучены в цехе, не дают производительности квалифицированных рабочих.

В целях облегчения положения с рабочей силой цех ведет подготовку рабочих основных профессий,—в течение квартала выпущено 70 человек и обучаются на I-IV—90 человек.

Текучесть рабочей силы дает следующие данные:

Январь —10%

Февраль—12,3%

Март —13,3%

Прогулы в цехе составляли за январь 0,47%, февраль — 1,3% и март — 0,69%. Состояние социалистического соревнования и ударничества характеризуется следующими данными:

По состоянию на 1 число месяца	Количество ударных бригад	В них ударников	Количество ударников одиночек	% охвата соцсоревнован.	% закрепившихся.
На 1 января	57	478	119	63,2	45,7
„ 1 февраля	23	431	305	73,1	62,2
„ 1 марта	24	451	300	70,1	62,4
„ 1 апреля	53	600	68	61,3	75,1

В течение квартала имело место только 2 общецеховых производств. совещания с охватом 96 человек. Групповых п/с. было 40. За квартал собрано 37 предложений из которых рабочих 27.

Данные текущести и ударничества показывают неудовлетворительность постановки массовой политической работы. Ударничество распылено и лишь в конце квартала растет число ударных бригад. Сокращается количество одиночек соревнующихся. Число производственных совещаний и рабочих предложений показывают огромный прорыв в работе профорганизаций. Все это вместе привело к огромному прорыву.

Имея в виду большое место, которое должно занять в работе цеха электросварка, необходимо остановиться на опыте этих работ которые имеет цех.

Работа прошлого и первого квартала показывает, что цех может справиться с серьезными работами по электросварке.

Выпуск сварных работ за отчетный квартал составляет 361 тонна. Исполнены электросваркой все мачты для трамвайной линии, мачты Челябинска, бензиновые баки весом по 5,5 тонн каждый, подкрановые балки Сталелитейного цеха 8 тонн каждая, 15 метровые стропила механического цеха по 1½ тонны каждая. Общий вес выпущенных за квартал сварных конструкций составляет 222 тонны, остальное падает на разные работы по заказам, которые выполнялись комбинированно.

В программе электросварочной включено к исполнению весь газопровод завода весом 800 тонн, предполагается выполнить электросваркой конструкции, стропильные формы и подкрановые балки механического цеха и ряд других больших работ.

Весь состав электросварщиков состоит из 75 человек, из них более половины недавно пришедшие на эту работу. Подготовка осложнена тем, что в техперсонале нет достаточного количества специалистов электросварщиков.

— 15 —

Состав оборудования электро-сварочной мастерской ЦМК и использование его за март месяц

№ агрег.	Рабочее время по плану		Простой		Причины простоя				
	Часы	‰	Часы	‰	Нет сварщ.	Рем. маш.	Нет тока	Нет под'ем. крана	Нет под-готовл. работы
					Ч а с ы				
1	618	100	20—30	4,9	18—00	3—15	7—15	2—00	—
2	618	100	42—45	6,8	9—45	12—15	17—15	1—00	2—00
3	618	100	65—00	10,5	48—00	00—45	14—15	—	2—00
4	618	100	29—35	4,8	15—00	2—50	7—15	—	4—30
5	618	100	18—35	3—	9—00	2—20	7—15	—	—
6	618	100	49—50	8—	33—45	1—50	7—15	—	7—00
7	618	100	51—15	8,3	42—00	2—00	7—15	—	—
8	618	100	76—40	12,3	39—45	32—40	4—15	—	—
9	426	100	96—30	22,5	6—0	00—30	63—00	—	27
10	414	100	132—0	31,9	30—00	—	72—00	—	30
Итого	5784	100	592—10	10,2	251—15	58—25	207	3	72—30
‰	—	—	—	—	4,3	1	3,6	—	1,3

Работа по электросварке происходит в 4 смены в течение круглых суток. Как видно процент простоев не высок. Расход электрода в 1 час почти приближается к технической норме. Март дает 67 кгр. вместо 70 по норме.

В мае предполагено ввести в эксплуатацию электросварочную машину на 7 дуг.

Имея в виду подготовить кадры работников по электросварке Управлением Строительства были организованы курсы к переквалификации инженерно-технических работников на электросварщиков на которых работает до 30 чел, инженеров—курсы обеспечены квалифицированным педагогическим персоналом из Центра.

ВЫПОЛНЕНИЕ ПРОГРАММЫ

капитальных работ по „Уралмашинострою“

За 1-й квартал 1931 года.

(В тысяч. руб.)

Б 1927013

План 1-го квартала 1931 г.

№ по поряд.		В абсол. числ. и в %	План 1-го квартала 1931 г.						ВСЕГО
			Финан- ческий объем	В том числе		Оборудов. СССР	Оборудов. импорт.	Монтаж. оборудов.	
				Строит. работ	Металл. констр.				
	Промотроительство.								
1	Планировка заводской площ.	абс. ч.	—	—	—	—	—	—	—
2	Механич. цех	абс. ч % %	1000	523	477	70	135	—	1205
3	Чугунно-литейный цех	абс. ч % %	350	131	219	100	175	24	649
4	Сталелитейный цех	абс. ч % %	750	437	313	150	270	150	1320
5	Кузнечно-прес.	абс. ч % %	450	232	218	50	—	20	520
6	Термический цех	абс. ч % %	150	150	—	44	67	10	271
7	Цех мет. констр.	абс. ч % %	100	100	—	80	108	7	295
8	Модельн. цех и склад	абс. ч % %	135	135	—	16	31	4	186
9	Сушилка	абс. ч % %	—	—	—	11	—	2	13
10	Инструм. мастерск.	абс. ч % %	35	35	—	16	229	8	288
11	Рем. механич. маст.	абс. ч % %	45	45	—	23	78	3	154
12	Рем. строит. маст.	абс. ч % %	—	—	—	—	—	—	—
13	Электроотопит. и компр. станция	абс. ч % %	450	322	128	50	404	150	1054
14	Линия электропередачи	абс. ч % %	50	50	—	30	33	1	114
15	Водопровод	абс. ч % %	70	70	—	33	43	4	150
16	Водопр. промышл.	абс. ч % %	100	100	—	—	—	—	100
17	Канализ. энерг.	абс. ч % %	195	195	—	250	20	30	495
18	Генерат. станция	абс. ч % %	250	250	—	40	276	20	586
19	Канализац. газа	абс. ч % %	—	—	—	14	—	—	14
	Итого по промстроительству	абс. ч % %	4130	2775	1855	982	1869	433	7414
	Общезаводские здания и сооружения.								
20	Ширококолейн. путь:								
	а) Подъездной	абс. ч % %	80	80	—	—	—	—	80
	б) Заводской	абс. ч % %	170	170	—	—	—	—	170
21	Паровозы и вагоны	абс. ч % %	—	—	—	22	—	—	22
22	Электрокар. и автомобили	абс. ч % %	—	—	—	25	—	—	25
23	Управлен. завод.	абс. ч % %	150	150	—	—	—	—	150

Выполнение 1-го квартала 1931 г.

Физичес- кий объем	В том числе		Оборудов. СССР	Оборудов. импорт.	Монтаж. оборудов.	ВСЕГО
	Строит. работ	Металл. констр.				
21,6	21,6	—	—	—	—	21,6
309,7 30,9	275,7 52,7	34 7,1	92,5 132,1	50 37,0	3,5	455,7 37,8
452,2 129,2	284,2 217,0	168 76,7	9,4 9,4	73,9 42,2	14,0 53,3	549,5 84,6
524,4 69,92	263,4 60,27	261 83,4	12 8,0	138,6 51,3	55,3 36,9	730,3 55,3
51,5 11,1	0,5 0,2	51 23,4	2,3 4,6	—	1 5,0	54,8 10,5
25,4 16,9	25,4 16,9	—	10,4 23,6	—	—	35,8 13,2
22,6 22,6	20,6 20,5	2	97,6 122	17,5 16,2	17,3 247,2	155 52,5
241 178,5	241 178,5	—	21 131,3	—	1,6 40,6	263,6 141,7
—	—	—	9 81,8	—	—	9 69,2
222,9 636,8	222,9 636,8	—	52 325,0	61,3 26,8	1 12,5	337,2 117,1
15,9 35,3	15,9 35,3	—	51,1 182,5	20,4 26,2	12,1 403,4	99,5 64,6
—	—	—	3,4	—	—	3,4
288,9 64,2	211,9 65,8	77 60,1	14,2 28,4	50 12,4	4,6 3,1	357,7 33,9
3,4 6,8	3,4 6,8	—	3 10,0	—	—	6,4 5,6
65,6 93,7	65,6 93,7	—	1,8 5,5	—	5,2 130,0	72,6 48,4
147,5 147,5	147,5 147,5	—	—	—	—	147,5 147,5
92,8 47,6	92,8 47,6	—	57,6 23,0	4,2 21,0	—	154,6 31,2
176 70,4	176 70,4	—	10 25,0	221 80,1	10,4 52,0	417,4 71,2
—	—	—	—	—	—	—
2661,4 64,4	2068,4 74,5	593 43,8	447,3 45,5	636,9 34,1	126,0 29,1	3871,6 52,2
—	—	—	—	—	—	—
64,4 37,9	64,4 37,9	—	—	—	—	64,4 37,9
—	—	—	41 186,4	—	—	41 186,4
—	—	—	6,6 26,4	—	—	6,6 26,4
77 1,85	77 51,8	—	—	—	—	77 51,8

№ по поряд.		В абсол. числ. и в %	План 1-го квартала 1931 г.						ВСЕГО
			Физи- ческий объем	В том числе		Оборудов. СССР	Оборудов. импорт.	Монтаж. оборудов.	
				Строит. работ	Металл. констр.				
24	Лаборатория	абс. ч. %%	—	—	—	30	47	5	82
25	Шоссе и мостов	абс. ч. %%	—	—	—	—	—	—	—
26	Проходная	абс. ч. %%	—	—	—	—	10	—	10
27	Телефоны	абс. ч. %%	—	—	—	16	—	2	18
28	Центр. магазин	абс. ч. %%	—	—	—	—	—	—	—
29	Склад готов. изд.	абс. ч. %%	150	150	—	6	7	—	163
30	Заводской гараж	абс. ч. %%	—	—	—	—	—	—	—
31	Склад горюч. матер.	абс. ч. %%	—	—	—	12	—	—	12
32	Канализация завода	абс. ч. %%	60	60	—	—	—	—	60
Итого по общезавод. зданиям и сооружениям		абс. ч. %%	610	610	—	111	64	7	792
Жилостроительство.									
33	Жилые здания	абс. ч. %%	1300	1300	—	—	—	—	1300
34	Обществ. здания	абс. ч. %%	900	900	—	11	—	—	911
35	Внутр. освещ. жил. и общ. здан.	абс. ч. %%	—	—	—	45	—	4	49
36	Электрос. выс. напряж.	абс. ч. %%	8	3	—	2	—	1	6
37	Наружн. расп. освет. сеть	абс. ч. %%	3	3	—	5	—	1	9
38	Водопров. наружн. сеть	абс. ч. %%	20	20	—	—	—	—	20
39	Канализац. сеть	абс. ч. %%	35	35	—	—	—	—	35
40	Благоустройство	абс. ч. %%	15	15	—	—	—	—	15
41	Теплофикация поселк.	абс. ч. %%	—	—	—	—	—	—	—
Итого по жилостроительству		абс. ч. %%	2276	2376	—	68	—	6	2845
42	Подс. предпр. и врем. постройки	абс. ч. %%	280	280	—	—	—	—	280
43	Механиз. работ	абс. ч. %%	—	—	—	75	132	—	207
И Т О Г О		абс. ч. %%	280	280	—	75	132	—	487
44	Фабзауч	абс. ч. %%	250	250	—	33	155	5	443
В С Е Г О		абс. ч. %%	7546	6191	1355	1355	2220	451	11464

Выполнение 1-го квартала 1931 г.						
Физичес- кий объем	В том числе		Оборудов. СССР	Оборудов. импорт	Монтаж. оборудов.	ВСЕГО
	Строит. работ	Металл. констр.				
0,8	0,8	—	12,2 40,7	1,9 4,0	1,7 34,0	16,6 20,2
34,5	34,5	—	—	—	—	34,5
17,9	17,9	—	—	—	0,4 4,0	18,3 183,0
—	—	—	11,5 71,9	—	—	11,5 63,9
—	—	—	—	—	1	1
87,3 58,2	87,3 58,2	—	9,6 160,0	—	3,2	100,1 61,4
—	—	—	11,2	—	—	11,2
5,2	5,2	—	—	—	0,2	5,4 45,0
23,7 39,5	23,7 39,5	—	—	—	—	23,7 39,5
310,8 50,9	310,8 50,9	—	92,1 83,0	1,9 3,0	6,5 93,0	411,3 51,9
1878,4 144,5	1878,4 144,5	—	—	—	—	1878,4 144,5
352 39,1	352 39,1	—	—	—	—	352 38,6
—	—	—	—	—	4,4 110,0	4,4 9,0
2,2 73,3	2,2 73,3	—	30,7	—	—	32,9
1 33,3	1 33,3	—	4,1 82,0	—	—	5,1 56,7
19,4 97,0	19,4 97,0	—	—	—	—	19,4 97,0
34,1 97,4	34,1 97,4	—	3,5	—	—	37,6 107,4
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	1
2287,1 100,5	2287,1 100,5	—	38,3 60,8	—	5,4 90	2330,8 99,4
381,9 136,4	381,9 136,4	—	10,9	—	16,4	409,2 146,1
—	—	—	35,6 47,5	16,5 12,5	1,5	53,6 26,0
381,9 136,4	381,9 136,4	—	46,5 61,7	16,5 12,5	17,9	462,8 95,1
556,1 222,4	556,1 222,4	—	43,8 138,8	68,3 44,1	3,6 72,0	673,8 152,1
6197,3 82,2	5604,3 90,5	593	670 53,0	723,6 32,6	159,3 35,8	7750,3 67,5

Выполнение стройпрограммы за 1-й квартал 1931 года.

	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				ВСЕГО строит. работ	Ц М К	ВСЕГО с металл. констр.	Трамвай	ВСЕГО с трам- ваем
	У М С	Бетон. пром.	Уралжил- строй	Гидрав- лика					
План на 1-й квартал	4802,4	451	225,2	712,4	6191	1355	7546	1000	85,45
План на январь месяц	1434,3	100	80	120,2	1734,5	435	2169,5	—	2169,5
Выполнено за январь									
абс. ч.	1364,3	90	91,3	90,1	1635,7	221	1856,7	62,4	1919,1
%0/0	95	90	101	75	94,3	50,8	85,6	—	88,5
План за февраль месяц	2176,0	150	95,2	220,2	2641,4	450	3091,4	119,2	3210,6
Выполнено за февраль									
абс. ч.	1443,2	87,2	89,5	240,2	1860,1	141	2001,1	80,5	2081,6
%0/0	66,3	58,0	94,0	209,0	70,4	31,3	64,7	67,5	64,8
План на март месяц	2428	201	50	372	3051	470	3521	100	3621
Выполнено за март									
абс. ч.	1673,5	192	28	215	2108,5	231	2339,5	50	2389,5
%0/0	68,9	95,5	56	57,8	69,1	49,1	66,4	50	66,0
ВСЕГО за 1-й квартал									
абс. ч.	4481,0	369,2	208,8	545,3	5604,3	593	6197,3	192,9	6390,2
%0/0	93,3	81,8	92,7	76,5	90,5	43,8	82,2	19,2	74,8

Выполнение стройпрограммы по группам УМС за I квартал 1931 г.

Приложение № 7 а

	1 гр. Промостроительства				2 гр. жил. строительства					3 гр. водопровод и канализация			
	Непоср. групп.	Подрядчики		ИТОГО	Непоср. групп.	Подрядчики			ИТОГО	Непоср. групп.	Подрядч. Гидравл.	ИТОГО	4 группа дорожное строит.
		Бетон. Бетон.	Гидравлика			Бетон. пром.	Урал-жилет.	Гидравлика					
План на январь	818,4	50	25	893,4	349,8	50	80	75	554,8	64,1	20,2	84,3	100
Выполнено абс. ч.	739,65	45,1	25	809,75	300,9	44,9	91,3	50	487,1	90,9	15,1	106	95,45
За январь % %	90,4	90	100	90,6	86,8	88	114	94,6	91,7	141,8	74,7	125,7	95,4
План на февраль	1019	100	70	1189	802,7	50	95,2	130	1077,9	123,6	20,7	143,8	145,7
Выполнено абс. ч.	634,6	53,2	91	779,3	631,8	33,5	89,5	130	884,8	69,5	19,2	88,7	44,5
За февраль % %	62,2	53,7	130	65,5	78,8	67	94	100	88	56,2	95	61,7	30,5
План на март	1169	116	55	1340	875	85	50	170	1180	162	147	309	157
Выполнено абс. ч.	922	159	39	1120	464	33	28	140	665	142	36	178	136
За март % %	78,8	137	70,9	83,5	53,0	38,9	56	82,4	56,3	87,6	24,5	57,6	86,6
Всего абс. ч.	2296	257,8	155	2709	1396,7	111,4	208,8	320	2036,9	302,4	70,3	372,7	275,95

I. Обеспеченность рабочей силой

	Среднее списоч. число рабочих на 1 квартал		% к плану	СРЕДНЕЕ СПИСОЧНОЕ ПО МЕСЯЦАМ								
	По плану	Факт.		П о л а н у			Ф а к т и ч е с к и			% обеспеченности по месяц а м		
				Январь	Февраль	Март	Январь	Февраль	Март	Январь	Февраль	Март
Основное строительство	653	4599	69,7	6868	6332	6081	4260	4555	4983	62,1	66,6	81,9
Подсобное предприятие	1885	1789	94,9	2159	2233	2477	1724	1736	1929	79,9	77,7	77,8
Обслуживающие хоз.	1968	1374	69,8	1633	1794	1691	1173	1448	1478	74,8	80,7	87,4
Производство	1454	911	62,6	1345	1327	1264	869	942	923	64,6	70,9	73,0
ВСЕГО по УМС	11900	8673	72,88	12000	12186	11516	8026	8681	9313	66,8	71,2	80,8
По группам												
1-я промгруппа	2236	1893	84,7	2409	2293	2005	1775	1842	1962	74,5	80,3	97,8
2-я жилгруппа	1900	1214	63,9	2076	1845	1776	1068	1292	1293	51,4	70,0	72,8
3-я водопроводная группа	656	448	68,3	530	690	743	857	425	562	66,8	61,6	75,6
4-я дорожная группа	679	245	36,5	732	780	540	215	218	332	29,4	27,6	58,0
По подсобным предприятиям												
Каменный карьер	321	210	65,4	271	326	365	188	200	242	69,3	61,3	66,3
Песчаный "	68	55	80,8	65	60	80	33	60	73	50,7	100,0	80,8
Известков. "	196	94	47,9	200	195	195	85	96	101	42,5	49,2	51,8
Лесозавод	251	150	59,7	276	239	239	152	151	148	55,0	63,1	64,9
Кирпичный завод	158	140	88,6	173	162	141	132	148	140	76,3	91,3	99,2
Бетонный "	195	171	87,6	167	167	251	141	177	191	84,4	105,9	76,0
Рем. Строительный цех	528	447	84,6	450	537	599	450	431	460	100,0	80,2	76,8
Транспорт	490	436	88,9	442	538	490	451	444	414	102,0	82,5	84,4
По профессиям												
Каменщики	373	288	77,2	420	351	347	249	269	346	59,9	76,6	99,7
Землекопы	1398	575	41,1	1440	1450	1305	552	551	621	38,3	38,0	47,5
Плотники	1972	1496	75,8	2185	2035	1645	1326	1563	1598	69,7	74,9	97,1
Штукатуры	399	225	56,4	400	370	426	185	212	279	46,2	57,3	65,4
Чернорабочие	3053	2319	75,9	2907	3277	2975	2241	2281	2437	77,0	69,6	21,9

2. Текучесть рабсилы в процентах

	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март
В цехах по строительству	53	26	19	17	19	20,7
В том числе: . . .						
Камешники	37	58	21	40,6	29	32,1
Землекопы	50	87	44	43	29,4	34,2
Плотники	30	15	12	10	12,3	20,5
Штукатуры	48	53	9	31	20	16,2
Чернорабочие	42	25	18	21,5	17	33
В группах:						
1-ой промышлен. группе	—	—	—	17	12,1	14,5
2-ой жилищной „	—	—	—	12	18,8	32,4
3-ей водопровод. „	—	—	—	53	36	33,8
4-ой дорожн. „	—	—	—	40	34,4	25,8
В подсобн. предпр.						
Каменный карьер	—	—	—	13,3	21,5	20,7
Песчаный „	—	—	—	103,3	75,0	53,4
Известковый „	—	—	—	24,7	15,6	50,5
Лесозавод	—	—	—	17,8	10,6	17,6
Кирпичный „	—	—	—	25,0	7,4	20,7
Бетонный „	—	—	—	7,0	0,6	13,0
Рем. строит. цех	—	—	—	14,9	4,8	9,8
Транспорт	—	—	—	14,7	3,4	26,8

3. Невыходы на работу

МЕСЯЦА		В Т О М Ч И С Л Е						
		ВСЕГО неявок	П Р О Г У Л Ы		По болезни	Государ. обязан.	Отпуска	Выходные дни
			Уважительн.	Неуважительн.				
Январь	в ‰ отнош.	27,22	0,52	2,24	3,27	0,44	2,65	18,1
	в абс. числах	67718	1285	5583	8126	1092	6582	45050
Февраль	в ‰ отнош.	24,99	0,92	2,88	3,86	0,25	2,35	14,73
	в абс. числах	63116	2235	6957	9266	591	5666	38401
Март	в ‰ отнош.	23,69	0,49	2,71	3,28	0,29	1,74	15,18
	в абс. числах	68397	1406	7828	9481	845	5021	43816
За квартал	в ‰ отнош.	25,3	0,64	2,61	3,47	0,33	2,25	16
	в абс. числах	66410	1642	6790	8957	843	5756	42422

4. Прогулы по не уважительным причинам в %.

	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март
По всему строительству . . .	3,32	2,95	2,66	2,24	2,88	2,71
В том числе:						
1-й промгруппе	—	—	—	2,55	3,89	4,08
2-й жилищной группе	—	—	—	2,57	4,35	4,34
3-й водопровод	—	—	—	3,92	4,88	3,24
4-й дорожной	—	—	—	4,23	2,58	1,80
Каменный карьер	—	—	—	1,46	3,91	1,90
Песчаный „	—	—	—	4,66	3,11	5,27
Известковый „	—	—	—	3,60	2,93	1,60
Лесопильный завод	—	—	—	4,22	9,33	5,93
Кирпичный завод	—	—	—	7,10	3,26	2,60
Бетонный завод	—	—	—	0,75	0,91	1,44
Ремонт-строит. ц.	—	—	—	1,29	0,48	0,38
Транспорт	—	—	—	2,90	3,68	2,46

5. Источники комплектования рабсилы.

		Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март
Вербовка	Обслуживаемое число . . .	340	431	909	1527	2062	2682
	% %	16,5	23,8	35,5	68,9	85,7	87,8
Самотек	Обслуживаемое число . . .	1676	1337	1532	578	265	265
	% %	81,7	73,3	59,9	26,1	11,0	8,7
Биржа труда	Обслуживаемое число . . .	38	56	115	110	80	106
	% %	1,8	3,0	4,5	4,9	3,3	3,5

6. Средние заработки.

	Январь	Февраль
Строители	3—12	3—18
В том числе:		
1-я промгруппа	3—05	3—31
2-я группа жил. строительство	2—70	3—05
3-я группа инж. тех. санит. сооружения	2—90	2—87
4-я группа ж.-д. и благоустройств	2—96	3—01
Цех металл. констр.	3—63	3—58
По квалификации:		
Плотники	4—07	4—17
Землекопы	2—87	2—90
Каменьщики	3—73	3—87

7. Производительность труда к 29/30 г.

	Январь	Февраль
Плотничные	103,91	106,58
Каменные	88,34	99,20
Земляные	110,14	125,40
Штукатурные	87,77	70,00
По всем	100,86	107,39
В том числе ударников	109,04	110,31
1. Прометростроительство	106,62	110,20
2. Жилостроительство	92,84	102,19

8. Ударничество и соцсоревнование.

	Количество ударных бригад	Рабоч. ударники	% охвата	И. Т. Р.			С л у ж а щ и х			Число закрепившихся
				Бриг.	Удар.	% охв.	Бриг.	Ударн.	% охв.	
Январь . .	237	3076	42,9	21	438	63,1	16	459	36,9	2770
Февраль . .	241	3650	45,3	14	502	65,6	20	423	37,7	3147
Март . . .	257	4020	49,8	14	494	64,5	27	515	38,4	3206

СВЕДЕНИЯ

О фактическом поступлении главнейших строительных материалов за 1-й квартал 1931 г.

Наименование материалов	Един. измерения	Потреб- ность 1 кв.	Выделены фонды	Фактич. поступило	‰ по- ступл. к по- требн.	‰ поступ- ления к вы- делен. фонд
Цемент	Боч.	48000	37116	16296	34	43,9
Лес круглый	кбм.	40000	18000	19704	49,2	109,4
„ пиленный	„	14500	14500	11610	80	80,0
Алебастр	Тн.	1000	774	520	52	67,1
Камень алеб.	„	11500	360	16	—	44,4
„ известк.	„	81008	1260	54	—	42,8
Т р е п е л	„	7000	7000	78	—	1,1
Азбест. пыль	„	8000	43	50	—	116,3
Кирпич строит. красный	тыс. шт.	5499	2635	1251	22,7	50,3
Мартиты	Тн.	200	196	16	0,08	8,2
Шамот молотый	„	33	36	—	—	—
Глина огнеупорн	„	269	178	121	63	67,9
Кирпич шамотн.	„	592	36	201	34	558
П а к л я	„	17	—	2.033	12	—
Стекло оконное	Кв. м.	15000	15764	16800	112	106,6
Магнезит кауст.	Тн.	100	—	16.6	16,8	—
Железо сорт.	„	5115	2627	2968	58	112,9
Балки и швеллер.	„	1516	748	867	57	115,9
Железо лист.	„	1938	775	631	33	81,4
„ кровел.	„	521	78	151	29	19,3
Рельсы типа З А	„	1686	—	—	—	—
„ узкоколейн.	„	100	—	—	—	—
Трубы чугун.	„	520	100	122	23	122
„ газов.	„	419	245	157	37	64,0
Шпалы ширококол.	Шт.	15500	—	—	—	—
„ узкокол.	„	5000	—	—	—	—
Радиаторы	кв. м.	16970	2100	983	0,06	46,8
Магний хлорист.	Тн.	—	—	—	—	—
Г о л ь	рул.	385	—	1800	—	—
Руберойд	„	„	—	—	—	—

Выполнение производственной программы подсобных предприятий за I-й квартал 1931 года

НАИМЕНОВАНИЕ	Измери- тель	По плану	Фактически	% от пл.
Исетский карьер				
Камень бутовой	М³	42000	2117539	50,4
Щебень	"	14500	911085	62,8
Налиновский карьер				
Песок бет-стр.	"	19000	116329	161,1
Балласт	"	8000	394639	31,9
Г а л я	"	8000	116928	—
Известковый карьер				
Камень известковый	"	10000	1894	18,9
Известь обож.	Тн.	6000	2509	41,8
Лесопильный завод				
С ы р ь е	М³	22730,25	18829,8	—
Пиломатериал	"	14775	13318,69	90,1
Шпалорезка				
С ы р ь е	"	3735	—	—
Пиломатериал	"	2801	—	—
Кирпичный завод				
Кирпич обожженный	т. шт.	920	895	97,2
Известь обож.	Тн.	2300	1519	66,04
Бетонный завод				
Бетонные камни	шт.	121000	52354	43,2
Заготовка арм.	кг.	360000	327100	90,86
Установка "	"	360000	236000	65,55
Ремонт, стр. цех.				
Дверные полот.	М²	6573	428359	65,16
Окон. перепл.	"	8800	996136	113,19
Окон. и дверн. кол. присл. рам.	"	5000	48831	97,66
Поковки разных	Тн.	22,5	18,15	80,6
Покрытие крыш	М²	50000	24739	49,47
Работа ст. „Болиндер“	п. м.	660000	449963,91	68,17

В е д о м о с т ь

об использовании строймеханизмов группы механизации за 1-й квартал 1931 года (по месяцам).

	Число возможн. смен факт.	Продолж. смен в час.	Количество машин	Возможн. число часов работы	ПРОСТОИ										ИТОГО простоев	Время факт. работы в часах	Коэф. использ. машин во врем.	Факт. пр. за мес. бетон. раств.	Факт. произв. в час	Максимум произв. в час	Коэф. интенсив. механиз.	Коэф. эксплуат. механиз.
1	2	3	4	5	Нет матер.	Нет электрич.	Нет рабсилы	Не треб. ма-тер.	Пуск, остан. и смазка машин	На исправл. машин	Подгот. раб. и к бетон. и т. д.	Установка машин	Нет горю-чего	15	16	17	18	19	20	21	22	
Бетоно-мешалки.																						
Январь	147/111	8	7	1237	34	18,12	34,13	622,58	119,30	10,33	—	—	—	839—26	397—34	0,32	1242	4,39	5,16	0,85	0,27	
Февраль	185/119	8	8	1480	70,16	11,15	13,45	763,50	119,0	14,33	—	9—30	—	1002,09	477,51	0,33	504 1538	4,07	4,29	0,95	0,31	
Март	326/175	8—10	13	3248	181,18	29,03	117,09	1837,51	155,18	50,38	—	39—0	—	2410,17	837,43	0,25	407 2748 372	3,72	4,54	0,82	0,20	
ИТОГО	658/405	8—10	28	5965	285,34	58,30	165,07	3224,39	393,48	75,44	—	48—30	—	4251,52	1713,08	0,29	5528 1283	4,39	4,66	0,92	0,27	
Растворо-мешалки.																						
Январь	80/56	8	5	628	9—07	4—30	74—36	66—59	90—00	25—37	32—00	—	—	302—49	325—11	0,51	1071	3,37	4,36	0,77	0,39	
Февраль	49/34	8	2	384	1—25	4—27	15—44	147—04	37—19	4—37	18—50	—	—	229—07	154—53	0,40	50	3,25	4,30	0,76	0,30	
Март	52/38	10	2	528	52—54	15—04	19—30	197—00	38—9	8—	—	—	—	330—47	197—13	0,37	572	2,90	4,37	0,66	0,24	
ИТОГО	181/128	8—10	9	1540	63—26	24—01	109—50	411—03	165—19	38—14	50—50	—	—	862—43	677—17	0,43	2148	3,17	4,34	0,73	0,31	
Краны „ИБАГА“.																						
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Февраль	69/56	8	3	552	—	—	—	104	56	—	—	—	—	160	392	0,71	409	под'ем метал. фермы	—	—	—	
Март	86/43	8—10	4	830	8—30	—	—	715—03	13—25	—	—	—	—	736—58	93—02	0,11	318	„ лесом. и мет. конст.	—	—	—	
ИТОГО	155/99	8—10	7	1382	8—30	—	—	819—03	69—25	—	—	—	—	896—58	485—02	0,35	727	—	—	—	—	
Краны „БЕНАРА“.																						
Январь	25/9	8	1	200	7—19	0,45	—	138—37	9—00	—	—	—	—	155—41	44—19	0,22	1015 п.б. 229 ком.	23 п.	25 п.	0,90	0,19	
Февраль	94/76	8	4	752	42—07	1,0	—	172—10	72—00	8—36	24—09	—	—	320—02	431—58	0,57	2074 п.б. 386 км.	12,8	25	0,51	0,22	
Март	115/94	8—10	4	1014	12—36	7,08	10—03	519—17	67—40	—	—	—	—	616—44	397—16	0,39	4117 п.б. 717	2,64	3,00	0,88	0,46	
ИТОГО	224/179	8—10	9	1966	62—02	8—53	10—03	830—04	148—40	8—36	24—09	—	—	1092—27	873—33	0,44*	7206 3177	4,98 5,23	5,1 8,0	0,97 0,65	0,42 0,29	
Краны „НОРД-ВЕСТ“.																						
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Февраль	5/5	8	1	40	—	—	—	400	5—00	—	—	—	—	9—00	31—00	0,78	23	под'ем ферм. метал.	—	—	—	
Март	19/5	10	1	190	—	—	—	33—30	4—00	—	—	—	130	167—30	22—30	0,12	23	„ мет. конст.	—	—	—	
ИТОГО	24/10	8—10	2	230	—	—	—	37—30	9—00	—	—	—	130	176—30	53—30	0,30	46	—	—	—	—	
Лебедки приводные.																						
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1125	под. камня—526 вагонет	—	—	
Февраль	103/71	8—7	4	999	1—30	6—00	—	205	101	8	4	—	—	325—30	673—30	0,67	65	под. дер. ферм	—	—	—	
Март	145/97	8—10	6	1411	206—24	8—30	142—29	651—54	56—50	8	26	—	—	1100—07	310—53	0,22	1571	под. лесн. матер.	—	—	—	
ИТОГО	248/168	8—10	10	2410	207—54	14—30	142—29	856—54	157—50	16	30	—	—	1425—37	984—23	0,40	3021	под'ем лесоматер.	—	—	—	
Компрессора.																						
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Февраль	44/28	8—7	2	344	1	—	—	13—14	32	78	32	—	—	156—14	187—46	0,54	—	—	—	—	—	
Март	36/25	10—6	2	326	25	—	—	—	20	45	5	—	70	165	155—00	0,48	230	тн погон. бурений	—	—	—	
ИТОГО	80/53	10—6	4	664	26	—	—	13—14	52	123	37	—	70	321—14	342—46	0,51	230	тн	—	—	—	
НАСОСЫ (центробежные).																						
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Февраль	278/258	24—8	4	2224	—	—	—	1107	92	—	—	—	—	1199	1025	0,46	—	—	—	—	—	
Март	115/115	24	4	2760	1033	—	—	—	345	—	—	—	—	1378	1382	0,27	—	—	—	—	—	
ИТОГО	393/373	24—8	8	4984	1033	—	—	1107	437	—	—	—	—	2577	2407	0,49	—	—	—	—	—	
Шахтные под'емники.																						
Январь	14/12	8	1	112	9—30	—	—	62—46	12	5—14	—	—	—	89—30	22—30	0,20	138	6	5,10	1,17	0,23	
Февраль	23/17	8	1	184	4—42	6	2	109—32	18	9—00	—	—	—	149—14	34—46	0,19	163	4—66	5,16	0,9	0,17	
Март	69/29	8—10	4	678	1	5	3—1	470—17	33—30	29—36	—	—	—	542—33	135—27	0,20	59	4—37	5,16	0,84	0,16	
ИТОГО	106/59	8—10	6	974	15—12	11	5—10	642—35	63—30	43—50	—	—	—	781—17	192—43	0,20	891	4—61	5,16	0,89	0,17	
Под'емники укосины.																						
Январь	29/25	8	2	232	3	—	—	107,06	24	—	—	—	—	184,06	97,54	0,42	1156	11,79	10	1,18	0,49	
Февраль	24/17	8	1	192	—	—	—	60,18	19	—	—	16	—	95,18	96,42	0,50	495	5	8	0,62	0,31	
Март	125/80	8—10	4	1115	10	—	8	693,20	60—45	—	—	—	—	772,05	342,55	0,30	2118	6,1	10	0,61	0,18	
ИТОГО	178/122	8—10	7	1539	13	—	8	860,44	103,45	—	—	16	—	1001,29	537,31	0,85	3769	7,0	9	0,77	0,26	

Подготовка кадров в течение первого квартала 1931 года.

№ по рядку	ШКОЛЫ, КУРСЫ И ПРОЧИЕ ВИДЫ ОБУЧЕНИЯ	Учился на 1-е января 1931 г.	В течение квартала			Учился на 1-е апреля 1931 г.	Предпол. наб- рать к 1-му мая 1931 г.	ПРИМЕЧАНИЕ
			Окончило учение	Оставило учение	Поступило вновь			
1	Школа ФЗУ	638	19	31	484	1072	172	
2	Подготовка в ФЗУ	307	173	15	99	218	—	
3	Школа-завод в г. Ирбите	448	—	55	707	1100	400	
4	„ „ Кунгуре	—	—	—	282	282	18	
5	Комбинат Рабоч. Образован.							
	а) Отдел Металлич. Констр. . .	77	—	24	8	61	—	
	б) „ Машиностроения . . .	63	—	13	—	50	35	
	в) „ Энергетическое	—	—	3	101	98	—	
	г) Курсы адм.-хоз. работн. . . .	24	—	8	1	17	30	
	д) „ крановщиков	16	22	—	29	23	—	
	е) „ паровозн. машинист. .	45	—	15	—	30	—	
	ж) „ электро-мотористов .	38	21	17	—	—	—	
	з) „ моторист. вн. сгор. .	—	—	—	30	30	—	
	и) „ автогенщиков	—	—	—	15	15	—	
	к) „ электро-сварщиков . .	25	33	—	45	37	—	
	л) „ „ ИТР .	—	—	—	42	42	—	
	м) „ „ электромонтеров	70	30	—	—	40	—	
	н) „ шоферов	—	—	—	51	51	—	
	о) „ технормирования . .	—	—	—	30	30	—	
	п) „ немецкого языка . .	125	—	79	—	46	—	
	р) „ чертежн. констр. .	—	—	—	22	22	—	
	с) „ п/подгот. во ВТУЗ и Техникум	103	99	4	—	—	55	
6	Заочное обучение	125	—	—	25	150	—	
7	Областные курсы повыш. квал. .	11	11	—	4	4	—	
8	Центральные „ „ „ . .	17	—	—	5	22	—	
9	Контракция студентов	119	17	—	—	102	—	
10	Командировки за границу	2	1	—	1	2	—	
11	„ на заводы СССР .	14	10	—	2	6	—	
12	Подготовка раб. на действующ. заводах	—	—	—	340	340	—	Переброска ра- бочих поставлен. в графе 2 и 4 ус- ловно.
13	Переброска рабочих с действующ. заводов	—	46	—	46	—	—	
14	Московская Биржа Труда и ин- дивид. договор	—	118	—	118	—	—	
ИТОГО . .		2267	600	264	2487	3890	720	

ОПЕЧАТКИ:

При выпуске печатью брошюры „Конъюнктурный обзор“ вкрались опечатки следующие:

НАПЕЧАТАНО:

СЛЕДУЕТ ЧИТАТЬ:

Стр. 1. Конъюнктурный обзор

Конъюнктурный обзор

НАПРАВЛЕНИЕ РАБОТ.

- » » предусматривал в объеме капиталовложений
- » » избежать концентрации в летнее время
- » » подготовив эти объекты для монтажных работ
- » » пользуясь в зимний период надлежало успеть до появления вешней воды

- предусматривал объем капиталовложений
- избегать концентрации их в летнее время
- подготовке этих объектов для монтажных работ
- пользуясь зимний период надлежало успеть до появления вешней воды

УСЛОВИЯ РАБОТ.

- » » Условия для осуществления намеченных по плану работ в части обеспечения строительства необходимыми средствами, как рабочей силой,
- » » по основным цехам, пришлось приостановить отделочные работы на жилищном строительстве.

- Условия для осуществления намеченных по плану работ, в части обеспечения строительства необходимыми средствами, рабочей силой,
- по основным цехам. Пришлось приостановить отделочные работы на жилищном строительстве.

ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ.

- » 2 в колонках «План», «Выполнено», «% к плану»—Мат. кон.
- » » в колонке промстроительство «Физ. объем» 2 61.
- » » сданы для специальных работ по отоплению, освещению, полы и пр. и монтажу оборудования.
- » 3 в строке 6 сверху—в следующем
- » » „ 10 „ —дает за 4-х кратную оборачиваемость.
- » » в строке 12 сверху—Являющихся самостоятельных административно-хозяйственных

- Мет. кон.
- 2661
- сданы для специальных работ по отоплению, освещение, полы и пр. и на монтаж оборудования.
- в следующем
- дает 4-х кратную оборачиваемость.
- Являющиеся самостоятельными административно-хозяйственными

ЗАГОТОВИТЕЛЬНЫЕ ОПЕРАЦИИ.

- » 7 в строке 2 сверху—которое испытывало

в котором находилось

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТРОЙМЕХАНИЗМОВ.

- » 11 в стр. 1 сверху—остается абсолютно неудовлетворительным.

остается неудовлетворительным.

ПРОИЗВОДСТВО.

- » 12 „ 5 снизу—проектирования

проектировался

Приложение № 1.

- » 20 в колонке Всего оборудовано в СССР 1355
Всего 11464

1264,
11481

Приложение № 3.

- » 24 в колонке по плану за февраль—6332

6832

2. ТЕКУЧЕСТЬ РАБСИЛЫ В ПРОЦЕНТАХ.

- » 25 в 1 колонке—в цехах

в целом.

Приложение № 4.

- » 29 в 6 строке 2-й колонки 81008

8108

Приложение № 5.

- » 30 в 4 колонке 2117539, 911085, 116329, 394639,
116928, 428359, 996136, 48831.

21175, 9110, 11632, 3946, 1169, 4283, 9961,
4883.

Приложение № 6.

- » 31 выноски сбоку в ведомости „Краны Бенара“
946 } подьем бетона
386 } « лесоматериала
кубометров бет.

Следует считать отнесенной к колонке ИТОГО
Факт. пр. за мес. бет. раств.

БЕСПЛАТНО.

Оглашению не подлежит